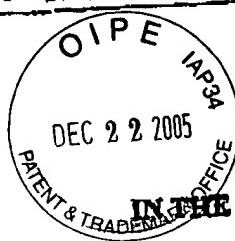


Fax émis par:
Fax reçu de 202 962 8300
08/22/99 17:14 FAX 202 962 8300

GUTMANN-PLASSERAUD le 24/09/99 16:28 A4 NORM Pg: 2/11
VENABLE @004



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Examiner: Basi, N.
Art Unit: 1646

In Re PATENT APPLICATION of

Applicant(s) : David KLATZMANN, et al.

Application No.: 08/983,474

Filed : June 30, 1998

For : α - β C4BP-TYPE
RECOMBINANT
HETEROMULTIMERIC
PROTEINS

)
) DECLARATION OF
) DEPOSIT OF
) BIOLOGICAL
) MATERIAL
) UNDER THE TERMS
) OF THE
) BUDAPEST TREATY
)
)
)
)

Attorney Dkt.: 31640-134353 (formerly GUPLA-0007)

September 27, 1999

Honorable Commissioner of Patents and Trademarks
Washington, D.C. 20231

Sir:

I, the undersigned, declare that:

1.

I am P^r SHM Cohen and an authorized signatory for the
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI) located at Etablissement
Public, 4, place Jussieu, F-75252 Paris Cedex 05, France and/or for the
UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNES, located at Etablissement
Public, Villa Douce, 9, boulevard de la Paix, F-51097 Reims, France, joint owners

1

(08/983,474)

Fax émis par:
09/22/99 17:14 PAX 202 962 8300

GUTMANN-PLASSERAUD le 24/09/99 16:28 A4 NORM Pg: 3/11
VENABLE 2005

of the above identified patent application, the assignment being recorded on Reel 9374, Frame 0405.

2. Two plasmids were deposited under the terms of the Budapest Treaty on July 12, 1995, with the Collection National de Culture de Micro-organismes at the Pasteur Institute, located in Paris, France, under Accession Numbers: I-1610 and I-1611.
3. The above named depository is an International Depository Authority as established under the Budapest Treaty, and I affirm that all restrictions on the availability to the public of the deposited material will be irrevocably removed upon the granting of the patent.
4. I declare under penalty of perjury under the laws of the United States of America that the foregoing is true and correct.

Date 25/09/99 By: J. Cohen
4/10/99 Name of the Declarant

CNCM

Collection Nationale
de Cultures de Microorganismes
INSTITUT PASTEUR
25, Rue du Docteur Roux
75724 PARIS CEDEX 15

Tel : (33-1) 45 68 82 50
Fax : (33-1) 45 68 82 36

Paris, le 26 septembre 1995

à **CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS**
Hôpital ROBERT DEBRÉ
51092 REIMS CEDEX

A l'attention de Monsieur J.H.M. COHEN,
Laboratoire d'Immunologie

Obj : ACCORDS DE CONFORMITE
N/r : ONOM - YG - 4822.509
Copie : Monsieur C. SEVIRIN, Président
Université Reims Champagne-Ardenne, Service Recherche - 9, Boulevard de la Paix
51100 REIMS

Les microorganismes désignés ci-après ont été déposés auprès de la CNCM aux termes du Traité de Budapest au nom de :

Professeur JHM COHEN - PU - PH
Université Reims Champagne-Ardenne
Service Recherche
"Villa Douce"
9, boulevard de la Paix
51100 REIMS

par vos soins en tant que responsable scientifique à la date du **12 JUILLET 1995**

Références d'identification

Numéros d'ordre attribués par la CNCM

Multi CD16 C4 β -p alpha
Multi CD4 C4 β γ bêta

I - 1610
I - 1611

Pour chacun des microorganismes désignés ci-dessus vous trouverez ci-joint deux échantillons d'une subculture à partir du lot '001' ou du lot 'Ec2', conservés en azote liquide, afin de vérifier le maintien de leurs propriétés originales.

Nous vous prions de bien vouloir nous renvoyer, après examen, les formules ci-jointes, dûment remplies et signées.

Les lots '001' ou 'Ec2', préparés par la CNCM, sont destinés à répondre pendant 35 ans aux requêtes en remise d'échantillons conformément à la réglementation applicable.

En cas de non-réponse à une demande de contrôle de conformité dans le délai de trois mois après réception des échantillons, les propriétés de la subculture en question sont considérées identiques aux propriétés de la subculture ayant fait l'objet du dépôt initial.


Mme Y. CERISIER
DIRECTEUR ADMINISTRATIF DE LA CNCM

BEST AVAILABLE COPY

CNCM

Collection Nationale
de Cultures de Microorganismes

INSTITUT PASTEUR

26, Rue du Docteur Roux
75724 PARIS CEDEX 15

Tel : (33-1) 45 68 82 60
Fax : (33-1) 46 68 82 36

CONTROLE DE CONFORMITE AUTHENTICITY CHECK

Deux échantillons d'une subculture à partir du lot "001", conservé en azote liquide, du microorganisme désigné ci-après
Two samples of a preparation out of a batch "001", stored in liquid nitrogen, of the microorganism identified hereunder

Multi CD16 C4bp alpha

I - 1610

REFERENCE D'IDENTIFICATION
IDENTIFICATION REFERENCE

NUMERO D'ORDRE CNCM
CNCM REFERENCE NUMBER

déposé auprès de la CNCM aux termes du Traité de Budapest le 12 JUILLET 1995 par
deposited with the CNCM under the Budapest Treaty on JULY, 12, 1995 by

Professeur JAMES COHEN - I.U. - PH
Université Reims Champagne-Ardenne
Service Recherche
"Villa Douce"
9, boulevard de la paix
51100 REIMS

a fait l'objet à la date du 26.09.1995 de la part de la CNCM d'une demande de contrôle de conformité auprès du scientifique désigné ci-après, responsable du matériel biologique transmis à la CNCM le 12.07.1995 en tant que dépôt initial.

was subjected by CNCM on 09/21, 1995 to a request for an authenticity check by the hereunder designated scientist responsible for the microbial material transmitted to CNCM on 07/12, 1995 in the case of the original deposit.

Monsieur J.H.M. COHEN
Laboratoire d'Immunologie
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS
Hôpital Robert Debré
51092 REIMS CEDEX

COCHER LA CASE QUI CORRESPOND
MARK WITH A CROSS THE APPLICABLE BOX



Le soussigné atteste que la subculture soumise pour examen porte toutes les propriétés connues du microorganisme identifié ci-dessus, qu'elle répond aux revendications des demandes de brevet y relatives, et qu'un échantillon du même lot peut être remis à une partie autorisée ou certifiée.
The undersigned certifies the preparation here examined bears all known properties of the above identified microorganism, it corresponds to the claims in the relevant patent applications, and a sample of the same batch can be released to an authorized or certified party.

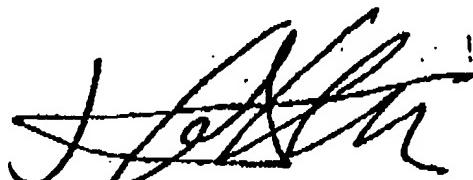


Autres conclusions:
Other findings:

DATE.
DATE

SIGNATURE
SIGNATURE

19 K 85



BEST AVAILABLE COPY

NOM ET ADRESSE DU SCIENTIFIQUE (SI DIFFÉRENTS DES INDICATIONS CI-DESSUS)
NAME AND ADDRESS OF THE SCIENTIST (AS FAR AS DIFFERENT FROM THE INDICATION GIVEN ABOVE)

CNCM

Collection Nationale
de Cultures de Microorganismes

INSTITUT PASTEUR

25, Rue du Docteur Roux
75724 PARIS CEDEX 15

Tel : (33-1) 45 68 82 50
Fax : (33-1) 45 68 82 36

CONTROLE DE CONFORMITE AUTHENTICITY CHECK

Deux échantillons d'une subculture à partir du lot "Ec2", conservé en azote liquide, du microorganisme désigné ci-après
Two samples of a preparation out of a batch "Ec2", stored in liquid nitrogen, of the microorganism identified hereunder

Multi CD4 C4bp bêta

I - 1611

REFERENCE D'IDENTIFICATION
IDENTIFICATION REFERENCE

NUMERO D'ORDRE CNCM
CNCM ACCESSION NUMBER

déposé auprès de la CNCM aux termes du Traité de Budapest le 12 JUILLET 1995 par
deposited with the CNCM under the Budapest Treaty on JULY, 12, 1995 by

Professeur JHM COHEN - IMU - PH
Université Reims Champagne-Ardenne
Service Recherche
"Villa Douce"
9, boulevard de la paix
51100 REIMS

a fait l'objet à la date du 26.09.1995 de la part de la CNCM d'une demande de contrôle de conformité auprès du scientifique désigné ci-après, responsable du matériel biologique transmis à la CNCM le 12.07.1995 en tant que dépôt initial.

was subjected by CNCM on 09.26.1995 to a request for an authenticity check by the hereunder designated scientist responsible for the microbial material transmitted to CNCM on 07/12/1995 in the case of the original deposit.

Monsieur J.H.M. COHEN
Laboratoire d'Immunologie
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS
Hôpital Robert Debré
51092 REIMS CEDEX

COCHER LA CASE QUI CORRESPOND
MARK WITH A CROSS THE APPLICABLE BOX



Le soussigné atteste que la subculture soumise pour examen porte toutes les propriétés connues du microorganisme identifié ci-dessus, qu'elle répond aux revendications des demandes de brevet y relatives, et qu'un échantillon du même lot peut être remis à une partie autorisée ou certifiée.
The undersigned testifies the preparation here examined bears all known properties of the above identified microorganism, it corresponds to the claims in the relevant patent applications, and a sample of the same batch can be released to an authorized or certified party.



Autres observations:
Other findings:

DATE.
DATE

SIGNATURE
SIGNATURE



14 X 45

BEST AVAILABLE COPY

NOM ET ADRESSE DU SCIENTIFIQUE (SI DIFFÉRENTS DES INDICATIONS CI-DESSUS)
NAME AND ADDRESS OF THE SCIENTIST (AS FAR AS DIFFERENT FROM THE INDICATION GIVEN ABOVE)